



09735-16-TSB

DOŠLO DNE 16-06-2016

69/2016/b

Evidenční číslo Objednatele

69/2016

Evidenční číslo Zhotovitele

3/0179/2016/R

DÍLČÍ SMLOUVA Č. 2

ČÁST VEŘEJNÉ ZAKÁZKY „Č. 2“

Smluvní strany:

Technické sítě Brno, akciová společnost

se sídlem: **Barvířská 5, 602 00 Brno**
zastoupený: **Ing. Pavlem Staňkem, předsedou představenstva**
a Ing. Zdeňkem Formanem, místopředsedou představenstva
osoba pověřená jednat za objednatele ve věcech technických a ve věci provádění Výzev:
Ing. Josef Šaroun, provozně technický ředitel
Ing. Miroslava Vraná, vedoucí odboru investic a projekce, správy majetku
IČO: **25512285**
DIČ: **CZ25512285**
Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**
číslo účtu: **2025576339/0800**
zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2500

na straně jedné jako „**Objednatel**“

a

ELTODO-CITELUM, s.r.o.

se sídlem: **Praha 4, Novodvorská 1010/14, PSČ 142 00**
IČO: **25751018**
DIČ: **CZ25751018**
bankovní spojení: **ČSOB**
číslo účtu: **117436043/0300**
zastoupen: **Ing. Vítězslavem Chmelíkem**
zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C vložka 66926

na straně druhé jako „**Zhotovitel**“

uzavřeli dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo
(dále jen „**Smlouva o dílo**“).

Preambule

- I. Objednatel a Zhotovitel uzavřeli dne 25.05.2016 Rámcovou smlouvu č. Objednatele 68/2016 a č. Zhotovitele 3/0178/2016/R (dále jen „**Rámcová smlouva**“).
- II. Smlouva o dílo byla uzavřena postupem Objednatele upraveným v Rámcové smlouvě, a to na základě akceptace nabídky Zhotovitele.

Článek I. Předmět Smlouvy o dílo

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit smluvní cenu.

Dílem se rozumí provedení stavby

Brno – Vinohrady – Vinohrady II. etapa – 2 774.557,- Kč

Vinohrady III. etapa – 1 583.727,- Kč

Článek II. Doba a místo plnění

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje dílo provést v souladu s harmonogramem, který bude sestaven postupem dle odst. 2.1. Rámcové smlouvy. Pro dílo, které je koordinací, si smluvní strany sjednávají lhůtu pro provedení a předání díla nejpozději do 15. 12. 2016.
- 2.2. Místo plnění je uvedeno v projektové dokumentaci pro provádění stavby (dále jen „**Projekt**“).

Článek III. Cena díla

- 3.1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran na základě Rámcové smlouvy a nabídky Zhotovitele, a to formou Rozpočtu.
- 3.2. Cena za provedení díla podle této Dílčí smlouvy č. 1 činí **4 358.284,- Kč** (slovy: čtyřmiliónyřístapadesátosmtisícdvěstěšedesátčtyři korun českých) bez DPH, tj. **5 273.524 Kč** (slovy: pětmiliónůdvěstěsedmdesátřítisícepětsetdvacetčtyři korun českých) včetně DPH.

Článek IV. Podmínky provedení díla

- 4.1. Dílo bude prováděno podle podmínek vymezených v Rámcové smlouvě.
- 4.2. Smluvní strany sjednávají další podmínky pro provedení díla následovně stavby označené písmenem **K** jsou stavby v koordinaci.

Článek V. Závěrečná ustanovení

- 5.1. Smlouvu o dílo lze měnit písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem.
- 5.2. Smlouva o dílo je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž Objednatel i Zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
- 5.3. Smlouva o dílo nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
- 5.4. Součástí Smlouvy o dílo je Projekt. Smluvní strany prohlašují, že jim je obsah uvedeného dokumentu znám, Projekt je uložen u Objednatele a smluvní strany nepožadují jeho přiložení ke Smlouvě o dílo. Smluvní strany dále sjednávají, že součástí Smlouvy o dílo je příloha č. 1 - Vyplněný výkaz výměr (Rozpočet).

V Brně dne 15.6.2016

.....
za Objednatele
Ing. Pavel Staněk, předseda představenstva
Technické sítě Brno, akciová společnost

.....
za Objednatele
Ing. Zdeněk Forman, místopředseda představenstva
Technické sítě Brno, akciová společnost

 **TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a. s.**
BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 012
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285

V Brně dne 15.6.2016

.....
za Zhotovitele
na základě plné moci ze dne 1.6.2016
Jiří Novák, vedoucí střediska Hodonín
ELTODO-CITELUM, s.r.o.

ELTODO-CITELUM, s.r.o.
Středisko Hodonín
U elektrárny 1
695 01 Hodonín
IČ: 25751018
DIČ: CZ25751018

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2. skupina	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
2	Vínohrady II	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
2	Brno-Vínohrady	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Technické sítě Brno, a.s.		
Objednatel			
Dodavatel	Technické sítě Brno, a.s.	Zakázkové číslo	2016/1
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	119 589	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	2 654 968	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	2 654 968	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (ICD)	0
ZRN+HZS	2 774 557	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	2 774 557	Ostatní náklady celkem	
Výpracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : NOVAŽ		Jméno :	Jméno : VRANA
Datum : 15.6.2016		Datum :	Datum : 15.6.2016
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		2 774 557 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			2 774 557 Kč

Poznámka :

ELTODO-CITELUM, s.r.o.
 Středisko Hodonín
 U elektrárny 1
 695 01 Hodonín
 IČ: 25751018
 DIČ: CZ25751018

TSB TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a. s.
 BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
 TEL.: +420 545 424 030
 FAX: +420 545 424 016
 Č: 25512285, DIČ: CZ25512285

Stavba : Brno-Vinohrady
 Objekt : Vinohrady II. etapa

Rozpočet : Vra/02/ELTODO-2/2016
 rozpočet

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
900 HZS	0	0	0	0	0
M212 Demontáže	119 589	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	488 874	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	2 166 094	0
CELKEM OBJEKT	119 589	0	0	2 654 968	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	KA	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	119 589	0
Oborová přírážka	0	0,0	119 589	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	119 589	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	119 589	0
Zařízení staveniště	0	0,0	2 774 557	0
Provoz investora	0	0,0	2 774 557	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	2 774 557	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	2 774 557	0
Dokumentace skutečného provedení stavby	0	0,0	119 589	0
Vytyčení stávajících inženýrských sítí	0	0,0	119 589	0
Zábor veřejného prostranství	0	0,0	119 589	0
Dopravní značení	0	0,0	119 589	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Obnova VO 2016 - 2 skupina
Objekt : Vinohrady II. etapa

Rozpočet: Vra/02/ELTODO-2/2016

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: M212		Demontáže				
1	210191514	Demontáž pilířových skříní RF4	ks	17,00	418,68	7 117,56
2	210202015	Demontáž svítidla výbojkové parkové	ks	154,00	157,14	24 199,56
3	210204002	Demontáž osvět.stožár sadový	kus	154,00	332,97	51 277,38
4	210204123R00	Patice stožárová sklolaminátová - demontáž	kus	15,00	87,91	1 318,65
5	210204125R00	Patice stožárová litinová - demontáž	kus	15,00	121,98	1 829,70
6	314291225R00	Montážní plošina	m	77,00	439,56	33 846,12
	Celkem za	M212 Demontáže				119 588,97
Díl: M21		Elektromontáže				
7	220110401U00	Mtž. Smršť hadice	kus	154,00	10,99	1 692,46
8	210021055U00	Mtž příchytka kov Sonap -40mm	kus	85,00	20,88	1 774,80
9	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	140,00	7,69	1 076,60
10	210100151U00	Ukončení kabelů páska žíly 4x16mm2	kus	308,00	21,98	6 769,84
11	210120001R00	Pojistka závitová do 500V E 27 do 25A	kus	154,00	47,25	7 276,50
12	210120101R00	Patrona pojistková do 60A včetně montáže	kus	85,00	4,40	374,00
13	210191514U00	Mtž skříní rozpojovací RF4	kus	17,00	1 300,00	22 100,00
14	210202015R00	Svítidlo výbojkové 4460570 70W SHC parkové	kus	154,00	236,26	36 384,04
15	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	154,00	554,95	85 462,30
16	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	154,00	296,70	45 691,80
17	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, vč. smršť. Hadice na uzemnění	m	5 700,00	13,19	75 183,00
18	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	330,00	43,96	14 506,80
19	210270801R00	Štítek kabelový označ.-PVC 4x8cm/15-20 znaků/	kus	85,00	8,79	747,15
20	210800529R00	Vodič nn a vn CY 16 mm2 uložený volně	m	80,00	10,99	879,20
21	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	800,00	10,99	8 792,00
22	210810014R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený	m	6 200,00	15,38	95 356,00
23	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	6 200,00	5,49	34 038,00
24	220890202R00	Revize	h	154,00	329,67	50 769,18
	Celkem za	M21 Elektromontáže				488 873,67
Díl: 46		Zemní práce				
25	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	200,00	87,91	17 582,00
26	113313100U00	Odstranění podkladů z betonu -15cm	m2	200,00	140,66	28 132,00
27	460010024RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m	km	5,00	1 064,84	5 324,20
28	460030011RT2	Sejmutí dmu z ploch středně zatravněných	m2	2 250,00	32,97	74 182,50
29	460030071R00	Bourání živichých povrchů tl. vrstvy do 5 cm	m2	200,00	43,96	8 792,00
30	460030081RT1	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tl. vrstvy do 5 cm	m	400,00	20,88	8 352,00
31		Jáma startovací, hor.3 ruční výkop jámy	m3	30,00	342,86	10 285,80
32	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3 ruční výkop jámy	m3	154,00	342,86	52 800,44
33	460080101R00	Rozbourání betonového základu	m3	123,00	1 236,26	152 059,98
34	460100032R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 600x600, v.500	kus	154,00	558,24	85 968,96
35	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	60,00	626,37	37 582,20
36	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	60,00	164,84	9 890,40
37	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu	kus	30,00	373,63	11 208,90
38	460120082VT2	Násyp zeminy, hornina třídy 3-4 Pěchování ručním pěchem	m3	1 030,00	32,97	33 959,10
39	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	4 500,00	71,43	321 435,00
40	460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	400,00	107,69	43 076,00
41	460420023T00	Zřízení kab.lože v rýze 35 cm z písku 15 cm	m	4 900,00	37,36	183 064,00
42	460470012U00	Zajištění kabelů při jejich souběhu	m	4 500,00	19,78	89 010,00
43	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou fólií PVC, š. 33 cm	m	5 700,00	5,49	31 293,00
44	460510021R00	Kabelový prostup z plast.trub. DN do 10,5 cm	m	50,00	109,89	5 494,50
45	175003170	prostup plast trouba PR. 63 KOPOFLEX	M	5 700,00	10,99	62 643,00
46	175003200	prostup plast trouba PR.110 KOPOFLEX	M	800,00	10,99	8 792,00
47	460560143RT1	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	4 500,00	74,73	336 285,00
48	460560173RT1	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	400,00	89,01	35 604,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Obnova VO 2016 - 2 skupina	Rozpočet:	Vra/02/ELTODO-2/2016
Objekt :	Vinohrady II. etapa		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
49	460600001RT2	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 1000 m	m3	257,00	527,47	135 559,79
50	460600061U00	Odvoz suti -1km	t	292,00	59,34	17 327,28
51	460600071U00	Příplatek k odvozu suti ZKD 1km	t	2 920,00	12,09	35 302,80
52	460620006RT1	Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva	m2	2 250,00	24,18	54 405,00
53	460650016RT1	Podkladová vrstva z betonu z betonu prostého B-7,5	m3	200,00	250,55	50 110,00
54	578141111R00	Litý asfalt z kameniva jemnozrnný do 3 m tl. 4 cm	m2	200,00	479,12	95 824,00
55	199000000R00	Poplatek za skladku suti	t	292,00	203,30	59 363,60
56	4609911102	Geodetické zaměření od 501 m do 1000 m	ks	5,00	5 186,81	25 934,05
57	578901111R00	Zdršňovací posyp litého asf.obal.kamenivem 4 kg/m2	m2	200,00	10,44	2 088,00
58	038000031	DOPRAVA	kompl	5,00	7 472,53	37 362,65
	Celkem za	46 Zemní práce				2 155 094,15

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2. skupina	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
3	Vinohrady III	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
3	Brno-Vinohrady	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Technické sítě Brno, a.s.		
Objednatel			
Dodavatel	Technické sítě Brno, a.s.	Zakázkové číslo	2016/1
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	42 051	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	1 541 676	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 541 676	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 583 727	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost. náklady+HZS	1 583 727	Ostatní náklady celkem	
Vyracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : NOVÁK		Jméno :	Jméno : VRANA
Datum : 15.6.2016		Datum :	Datum : 15.6.2016
Podpis : 		Podpis:	Podpis: 
Základ pro DPH	21,0 %		1 583 727 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 583 727 Kč

Poznámka :

ELTODO-CITELUM, s.r.o.

Středisko Hodonín
U elektrárny 1
695 01 Hodonín
IČ: 25751018
DIČ: CZ25751018

-1-



TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a. s.
BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 030
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285

Stavba : Brno-Vinohrady
 Objekt : Vinohrady III. etapa

Rozpočet : Vra/03/ELTODO-2/2016
 rozpočet

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
900 HZS	0	0	0	0	0
M212 Demontáže	42 051	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	260 898	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	1 280 777	0
CELKEM OBJEKT	42 051	0	0	1 541 676	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	42 051	0
Oborová přírážka	0	0,0	42 051	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	42 051	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	42 051	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 583 727	0
Provoz investora	0	0,0	1 583 727	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 583 727	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 583 727	0
Dokumentace skutečného provedení stavby	0	0,0	42 051	0
Vytyčení stávajících inženýrských sítí	0	0,0	42 051	0
Zábor veřejného prostranství	0	0,0	42 051	0
Dopravní značení	0	0,0	42 051	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :	Obnova VO 2016 - 2 skupina Vinohrady III. etapa	Rozpočet:	Vra/03/ELTODO-2/2016
----------------------	--	-----------	----------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: M212 Demontáže						
1	210191514	Demontáž pilířových skříní RF4	ks	3,00	418,68	1 256,04
2	210202011	Demontáž svítidla výbojkové do 400W na výložník	ks	2,00	157,14	314,28
3	210202015	Demontáž svítidla výbojkové parkové	ks	79,00	157,14	12 414,06
4	210204002	Demontáž osvět.stožár sadový	kus	7,00	332,97	2 330,79
5	210204011	Demontáž stožár osvětl. silniční do 12 m	ks	2,00	675,82	1 351,64
6	210204100	Demontáž výložník ocelový 1 ramenný do 35 kg	ks	2,00	153,85	307,70
7	210204123R00	Patice stožárová sklolaminátová - demontáž	kus	10,00	87,91	879,10
8	210204125R00	Patice stožárová litinová - demontáž	kus	10,00	121,98	1 219,80
9	314291225R00	Montážní plošina	m	50,00	439,56	21 978,00
	Celkem za	M212 Demontáže				42 051,41
Díl: M21 Elektromontáže						
10	220110401U00	Mtž. Smršť hadice	kus	81,00	10,99	890,19
11	210021055U00	Mtž přichytka kov Sonap -40mm	kus	15,00	20,88	313,20
12	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	32,00	7,69	246,08
13	210100151U00	Ukončení kabelů páska žily 4x16mm2	kus	162,00	21,98	3 560,76
14	210100252R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	15,00	67,03	1 005,45
15	210120001R00	Pojistka závitová do 500V E 27 do 25A	kus	81,00	47,25	3 827,25
16	210120101R00	Patrona pojistková do 60A včetně montáže	kus	15,00	4,40	66,00
17	210191514U00	Mtž skříní rozpojovací RF4	kus	3,00	1 300,00	3 900,00
18	210202011R00	Svítidlo výbojkové 4442315 150W SHC na výložník	kus	2,00	274,73	549,46
19	210202015R00	Svítidlo výbojkové 4460570 70W SHC parkové	kus	79,00	236,26	18 664,54
20	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	79,00	554,95	43 841,05
21	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m včetně nákladů na autojeřáb	kus	2,00	1 681,32	3 362,64
22	210204100U00	Mtž výložník 1rameno nástěnný 35kg	kus	2,00	351,65	703,30
23	210204201R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	kus	81,00	296,70	24 032,70
24	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, vč. smršť. Hadice na uzemnění	m	3 300,00	13,19	43 527,00
25	210220301R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	170,00	43,96	7 473,20
26	210270801R00	Štítek kabelový označ.-PVC 4x8cm/15-20 znaků/	kus	15,00	8,79	131,85
27	210800529R00	Vodič nn a vn CY 16 mm2 uložený volně	m	40,00	10,99	439,60
28	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	420,00	10,99	4 615,80
29	210810014R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený	m	3 500,00	15,38	53 830,00
30	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	3 500,00	5,49	19 215,00
31	220890202R00	Revize	h	81,00	329,67	26 703,27
	Celkem za	M21 Elektromontáže				260 898,34
Díl: 46 Zemní práce						
32	460030039U00	Rozebrání zámk dlažba písek sucho	m2	50,00	32,97	1 648,50
33	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	120,00	87,91	10 549,20
34	113313100U00	Odstranění podkladů z betonu -15cm	m2	120,00	140,66	16 879,20
35	460010024RT2	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 500 m	km	2,00	1 064,84	2 129,68
36	460010024RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m	km	3,00	1 064,84	3 194,52
37	460030011RT2	Sejmutí dmu z ploch středně zatravněných	m2	1 300,00	32,97	42 861,00
38	460030023RT1	Odstranění dřevit. porostu - tvrdý, středně hustý z plochy do 5 m2	m2	20,00	53,85	1 077,00
39	460030038U00	Rozebrání dlaždic písek na sucho ze stávajících dlaždic	m2	20,00	21,98	439,60
40	460030061RZ1	Kladení dlažby do lože z písku ze stávajících dlaždic	m2	20,00	225,27	4 505,40
41	460030071R00	Bourání živiničných povrchů tl. vrstvy do 5 cm	m2	120,00	43,96	5 275,20
42	460030081RT1	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tl. vrstvy do 5 cm	m	240,00	20,88	5 011,20
43		Jáma startovací, hor.3 ruční výkop jámy	m3	15,00	342,86	5 142,90
44	460050703RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3 ruční výkop jámy	m3	81,00	342,86	27 771,66
45	460080101R00	Rozbourání betonového základu	m3	65,00	1 236,26	80 356,90
46	460100032R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 600x600, v.500	kus	79,00	558,24	44 100,96
47	460100034R00	Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.675	kus	2,00	1 113,19	2 226,38

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :	Obnova VO 2016 - 2 skupina Vinohrady III. etapa	Rozpočet:	Vra/03/ELTODO-2/2016
----------------------	--	-----------	----------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	50,00	626,37	31 318,50
49	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	50,00	164,84	8 242,00
50	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu	kus	15,00	373,63	5 604,45
51	460120082VT2	Násyp zeminy, hornina třídy 3-4 Pěchování ručním pěchem	m3	596,50	32,97	19 666,61
52	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	2 600,00	71,43	185 718,00
53	460200173RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	240,00	107,69	25 845,60
54	460420023T00	Zřízení kab.lože v rýze 35 cm z písku 15 cm	m	2 840,00	37,36	106 102,40
55	460470012U00	Zajištění kabelů při jejich souběhu	m	1 980,00	19,78	39 164,40
56	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou fólií PVC, š. 33 cm	m	3 300,00	5,49	18 117,00
57	460510021R00	Kabelový prostup z plast.truba, DN do 10,5 cm	m	40,00	109,89	4 395,60
58	175003170	prostup plast trouba PR. 63 KOPOFLEX	M	3 300,00	10,99	36 267,00
59	175003200	prostup plast trouba PR.110 KOPOFLEX	M	400,00	10,99	4 396,00
60	460560143RT1	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	2 600,00	74,73	194 298,00
61	460560173RT1	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	240,00	89,01	21 362,40
62	460600001RT2	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 1000 m	m3	150,00	527,47	79 120,50
63	460600061U00	Odvoz sutí -1km	t	143,00	59,34	8 485,62
64	460600071U00	Příplatek k odvozu sutí ZKD 1km	t	1 430,00	12,09	17 288,70
65	460620006RT1	Osetí povrchu trávou včetně dodávky osiva	m2	1 300,00	24,18	31 434,00
66	460650012RT2	Podkladová vrstva ze štěrkodrtě tl.8 cm	m2	70,00	65,93	4 615,10
67	460650015RT1	Podkladová vrstva ze štěrkopísku rozprostření a zhutnění	m3	7,00	679,12	4 753,84
68	460650016RT1	Podkladová vrstva z betonu z betonu prostého B-/7,5	m3	120,00	250,55	30 066,00
69	578141111R00	Litý asfalt z kameniva jemnozrný do 3 m tl. 4 cm	m2	120,00	479,12	57 494,40
70	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	50,00	225,27	11 263,50
71	199000000R00	Poplatek za skladku sutí	t	143,00	203,30	29 071,90
72	4609911101	Geodetické zaměření do 500 m	ks	2,00	2 989,01	5 978,02
73	4609911102	Geodetické zaměření od 501 m do 1000 m	ks	3,00	5 186,81	15 560,43
74	578901111R00	Zdrsňovací posyp litého asf.obal.kamenivem 4 kg/m2	m2	200,00	10,44	2 088,00
75	038000031	DOPRAVA	kompl	4,00	7 472,53	29 890,12
	Celkem za	46 Zemní práce				1 280 777,39